Translation

PCT

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

(PCT Article 36 and Rule 70)

Applicant's or agent's file reference P02/086-vegs	FOR FURTHER ACTION	SeeNotificationofTransmittalofInternational Preliminary Examination Report (Form PCT/IPEA/416)				
International application No. PCT/EP2003/005173	International filing date (day/ 16 May 2003 (16.05	month/year) Priority date (day/month/year)				
International Patent Classification (IPC) or national classification and IPC C07D 237/04, 401/12, A61K 31/50, A61P 37/00						
Applicant MERCK PATENT GMBH						
 This international preliminary examination report has been prepared by this International Preliminary Examining Authority and is transmitted to the applicant according to Article 36. 						
2. This REPORT consists of a total of sheets, including this cover sheet.						
This report is also accompanied by ANNEXES, i.e., sheets of the description, claims and/or drawings which have been amended and are the basis for this report and/or sheets containing rectifications made before this Authority (see Rule 70.16 and Section 607 of the Administrative Instructions under the PCT).						
These annexes consist of a total of sheets.						
3. This report contains indications relating to the following items:						
I Basis of the report	I Basis of the report					
II Priority	II Priority					
III Non-establishment o	III Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability					
IV Lack of unity of inve	Lack of unity of invention					
V Reasoned statement citations and explan						
VI Certain documents cited						
VII Certain defects in th	VII Certain defects in the international application					
VIII Certain observations on the international application						
Date of submission of the demand		Date of completion of this report				
11 December 2003 (11.12.2003)		15 January 2004 (15.01.2004)				
Name and mailing address of the IPEA/EP		Authorized officer				
Facsimile No.		Telephone No.				

EXAMINATION REPORT

INTERNATIONAL PRELIMINARY

I. Basis of the report

The basis of international preliminary examination report is the application as originally filed.

III. Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability

The question of whether the claimed invention appears to be novel, to involve an inventive step, or to be industrially applicable has not been the subject of the international preliminary examination in respect of the claims which have not been searched (Article 17(2)(a) or (3) and Rule 66.1(e) PCT; see also international search report).

Reasoned statement under Rule 66.2(a)(ii) with regard to novelty, inventive step or ٧. industrial applicability

To the extent that the international preliminary examination has been carried out (see item Ill above), the following is pointed out:

In light of the documents cited in the international search report, it is considered that the invention as defined in the claims, which have been the subject of an international search report, meets the criteria mentioned in Article 33(1) PCT, i.e. appears to be novel, to involve an inventive step and to be industrially applicable.



VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

PCT

REC'D		JAN	2004	
1 A M (3) (5)	·	-	16910	

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

(Artikel 36 und Regel 70 PCT)

(Rationalisierter Bericht gemäß Beschluß des Präsidenten des EPA veröffentlicht im ABI 11/2001)								
Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES VORGEHEN	siehe Mitteilung über die Übersendung des internationalen						
P02/086-vegs		vorläufigen Prüfungsberichts (Formblatt PCT/IPEA/416)						
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmelded (Tag Monat Jahr)	edatum Prioritätsdatum (Tag Monat Jahr)						
PCT/EP03/05173	16/05/2003							
Internationale Patentklassifikation (IPK) oder nationale Klassifikation und IPK								
C07D237/04								
Anmelder								
MERCK PATENT GMBH	MERCK PATENT GMBH							
Dieser BERICHT umfaßt insgesa Außerdem liegen dem Bericht	nelder gemäll Artikel 36 üb umt Blätter ein ANLAGEN beit dabei ba	ermittelt. schließlich dieses De	tter mit Reschreibungen. Angertichen und /aden					
Zeichnungen, die geändert wurden und diesem Bericht zugrunde liegen, und/oder Blätter mit vor dieser Behörde vorgenommenen Berichtigungen (siehe Regel 70.16 und Abschnitt 607 der Verwaltungsvorschriften zum PCT)								
Diese Anlagen umfassen insgesamt	Blätter.							
3. Dieser Bericht enthält Angaben und	d die entsprechenden Seiten	n zu folgenden Punkt	ten:					
I X Grundlage des Berichts								
II Prioritāt								
III Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit								
IV Mangelnde Einheitlichke	eit der Erfindung							
V X Begründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung								
VI Bestimmte angeführte Unterlagen								
VII Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung								
VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung								
Datum der Einreichung des Antrags	Т	Datum der Fertigete	flung dieses Berichts					
5		Datum der Fertigstellung dieses Berichts						
11/12/2003		15/01/2004						
Name und Postanschrift der mit der internat Prüfung beauftragten Behörde Europäisches Patentamt D-80298 München Tel. (+49-89) 2399-0, Tx: 523	2656 onmu d	Bevollmächtigter Bec GELLIE B R	ENEDATOR SE					
Fax: (+49-89) 2399-4465 Tel. (+49-89) 2399 2828 Formblatt PCT/IPEA/409 (Deckblatt) P20478 (Oct 2002)								

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP03/05173

____Grundlage des Berichts

Grundlage dieses Berichtes sind die Anmeldungsunterlagen in der ursprünglich eingereichten Fassung.

III. Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit

Die Frage, ob die beanspruchte Erfindung als neu, auf erfinderischer Tätigkeit beruhend und gewerblich anwendbar anzusehen ist, war nicht Gegenstand einer internationalen vorläufigen Prüfung für die nicht recherchierten Ansprüche (Artikel 17(2)(a) oder (3) und Regel 66.1(e) PCT; siehe auch internationaler Recherchenbericht).

V. Begründete Feststellung nach Regel 66.2(a)(ii) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit

Soweit die internationaler vorläufige Prüfung durchgeführt wurde (s. Punkt III oben), ist folgendes anzumerken:

In Anbetracht der im internationalen Recherchenbericht angeführten Unterlagen wird festgestellt, daß die Erfindung, wie sie in den recherchierten unabhängigen Ansprüchen, gekennzeichnet ist, die in Artikel 33(1) PCT aufgeführten Kriterien erfüllt, d.h. als neu, als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend und als gewerblich anwendbar anzusehen ist.

JEST AVAILABLE COPY